

## **10 cu. ft. DC Refrigerator** **10 pi cu Réfrigérateur CC** **10 pies cúbicos Refrigerador CC**

*Instruction Manual*  
*Manuel d'instructions*  
*Manual de instrucciones*



Model/Modèle/Modelo:  
FCR10DCBTA-BL  
FCR10DCBTA-SS

# Welcome

English

Thank you for purchasing this Furrion® 10 cu. ft. DC refrigerator. Before placing your new appliance into operation, please read these operating instructions carefully. They contain important information for safe use, installation and maintenance of the appliance.

Please keep this instruction manual in a safe place for future reference. Pass it onto possible new owners of the appliance.

The manufacturer does not accept responsibility for any damages that may arise due to non-observation of these instructions.

If you have any further questions regarding our products, please contact us at **support@furrion.com**

# Contents

**Welcome ..... 1**

**Contents ..... 2**

**Important Safety Instructions..... 3**

    Proper Disposal of the Refrigerator ..... 3

**Parts and Features ..... 4**

**Before Using ..... 5**

    Before Using for the First Time ..... 5

    Usage Note ..... 5

**Installation ..... 6**

    Installation Precautions..... 6

    What’s in the box..... 6

    Installing Your Refrigerator ..... 6

**Electrical Connection ..... 9**

    Wire Connection Diagram..... 9

**Operation..... 10**

    Temperature Control ..... 10

    Replacing the Interior Light..... 10

    Freezer Compartment Operation ..... 10

**Maintenance ..... 11**

    Cleaning Your Refrigerator ..... 11

    Vacation Time..... 11

    Moving Your Refrigerator..... 11

    Energy Saving Tips..... 11

**Specifications ..... 12**

**Troubleshooting ..... 13**

**Warranty..... 14**

# Important Safety Instructions

## ⚠ WARNING

To reduce the risk of fire, electric shock or injury, please follow these basic precautions when using your refrigerator.

- Do not store and use any flammable vapors or liquids (such as gasoline) near this refrigerator.
- This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they are supervised by a person responsible for their safety.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- The relevant change or installation for the refrigerator must be performed by a qualified technician or service company. Failing to do so may result in an electrical shock.

## Proper Disposal of the Refrigerator

### DANGER

Risk of child entrapment. Before you throw away your old refrigerator, please follow the precautions below to prevent accidents:

- Take off all doors.
- Leave the shelves in place so children may not easily climb inside.
- Never allow children to play with, operate, or crawl inside the refrigerator.

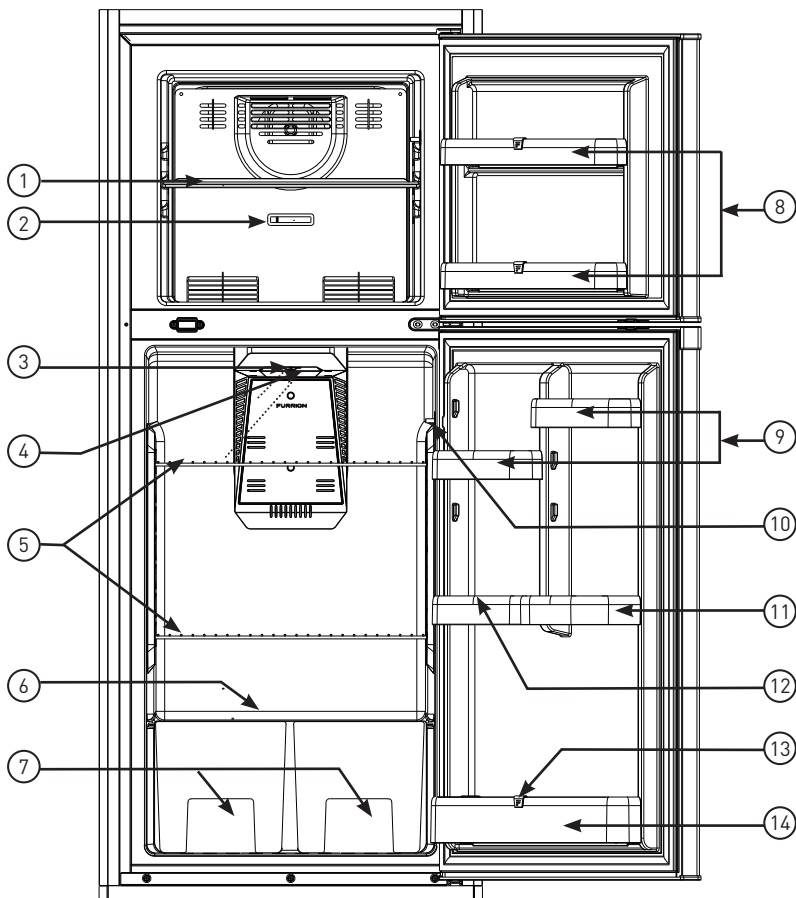
### Refrigerants

All refrigeration products contain refrigerants, which under federal law must be removed prior to product disposal. Please comply with federal and local regulations to ensure the safe disposal of an old refrigeration product.

**Save these instructions  
for future reference**

# Parts and Features

English



| Item | Part Name                      |
|------|--------------------------------|
| ①    | Freezer Shelf                  |
| ②    | Freezer Temperature Control    |
| ③    | Adjustable Temperature Control |
| ④    | LED Light                      |
| ⑤    | Wire Shelf                     |
| ⑥    | Clear Glass Crisper Cover      |
| ⑦    | Clear Crisper                  |

| Item | Part Name             |
|------|-----------------------|
| ⑧    | Full-Width Door Shelf |
| ⑨    | Small Door Shelf      |
| ⑩    | Light Switch          |
| ⑪    | Gallon Shelf          |
| ⑫    | Small Door Shelf      |
| ⑬    | Divider               |
| ⑭    | Full-Width Door Shelf |

# Before Using

English

## Before Using for the First Time

---

1. Remove the exterior and interior packing materials.
2. Before connecting the refrigerator to the power source, let it stand upright for approximately 4 hours. This will reduce the possibility of a malfunction in the cooling system from improper handling during transportation.
3. Clean the interior surface with lukewarm water using a soft cloth.

## Usage Note

---

1. This refrigerator operates on 12VDC, while the actual working voltage is from 10.5-17V.  
**NOTE:** The compressor will stop running when the voltage is lower than 10.5V.
2. This refrigerator requires 10.5-17VDC,  $\geq 15A$  power source for normal operating. Direct connection with AC power source is forbidden. Otherwise, it will void any product warranty.
3. The wire of the refrigerator and outer wire must follow **RVIA** and **NEC** standards.
4. A proper location and reliable grounding device is recommended to avoid electric shock when using a converter to change the power source from AC to DC.
5. A qualified professional is required for any servicing of the compressor drive board and the control board, otherwise any product warranty will be voided.

# Installation

## Installation Precautions

### Location

- Do not install your refrigerator in a location where the unit may not be fully loaded.
- Do not install your refrigerator in direct sunlight or expose it to the heat from stove, heater, radiator or other appliances.

## What's in the box

Check all the items included in the carton box. If anything damaged or missing, contact your dealer.

- Refrigerator x 1
- Instruction Manual x 1
- Warranty Card x 1

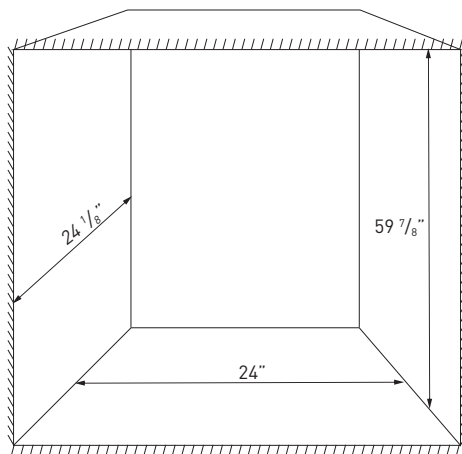
**NOTE:** The trim kits and screws for this fridge are packed in another box, Please contact your dealer if any of these damaged or missing.

- Trim Kit Case x 1
  - Trim Kit x 4
  - Trim strip x 2
  - Screws 1set x 15 (M5x10 x 8 and ST4.8x25 x 7)

## Installing Your Refrigerator

Install the refrigerator in a convenient location away from extreme heat and cold.

Select a solid surface with the floor supporting a weight of 200Kg. Connect the refrigerator with power supply correctly.



English

**NOTE:** The door should protrude at least 1" beyond the surrounding cabinets. The screws M5x10 are used to install the trim kits and trim strip to the refrigerator (referring to step 1 below). The screws ST4.8x25 are used to install the whole refrigerator with trim kits and trim strips to the wooden box (referring to steps 2, 4 below).

1. Adjust the leveling legs to make sure the refrigerator is properly leveled. Install the top trim kit with screws (x2) and the sides trim kits with screws (x3 each on the left/right) onto the refrigerator. (Fig.1 and Fig.2)

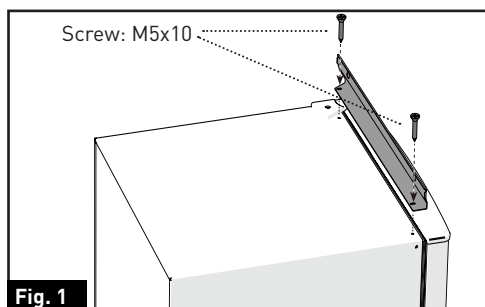
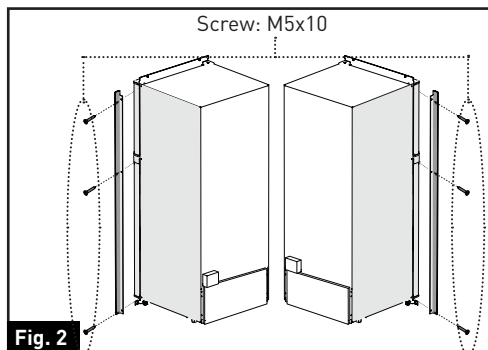


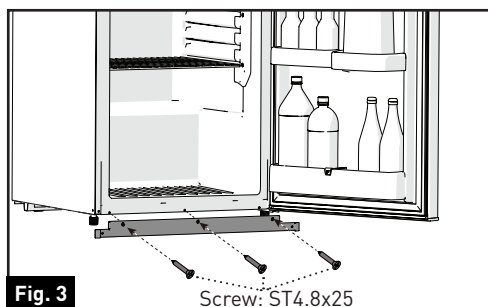
Fig. 1

# Installation

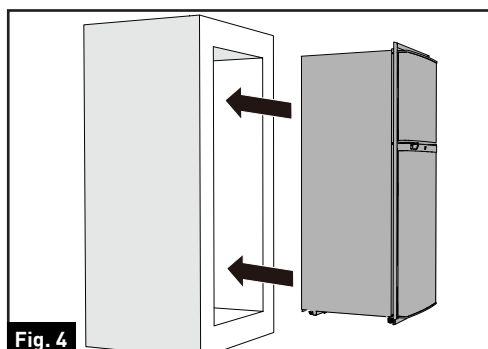
English



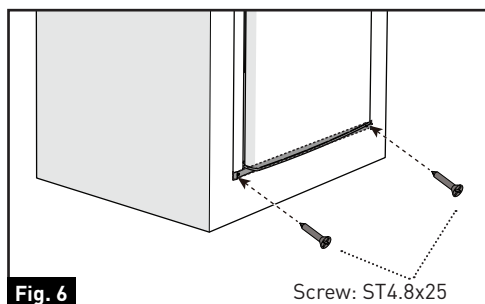
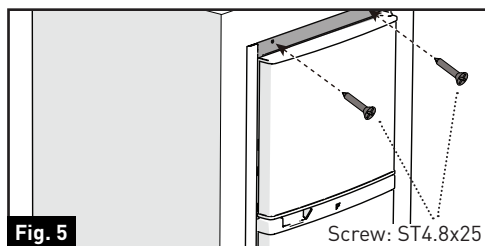
2. Open the refrigerator door. Locate the bottom trim kit on the refrigerator with screws (x3). (Fig. 3)



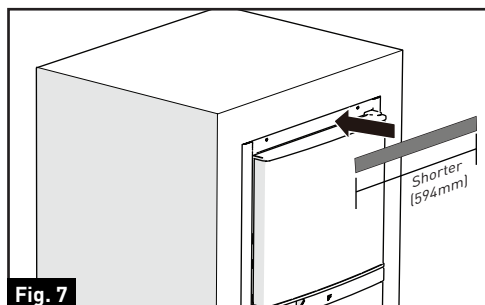
3. Put the whole refrigerator into the enclosure. (Fig. 4)



4. Fix the refrigerator on the enclosure with the self-tapping screws (x2 each on the top/bottom). (Fig. 5 and Fig. 6)



5. Remove the protective film from the trim strip cover. Install the shorter trim strip on the top and the longer one at the bottom of the refrigerator. (Fig. 7 and Fig 8)



# Installation

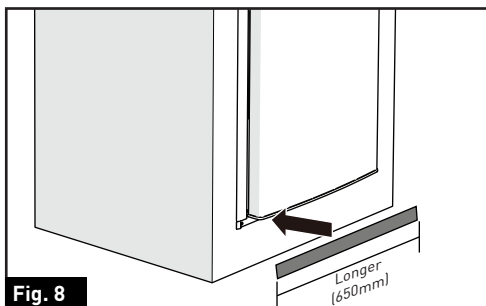


Fig. 8

6. The refrigerator is now fully installed into the enclosure. (Fig. 9)

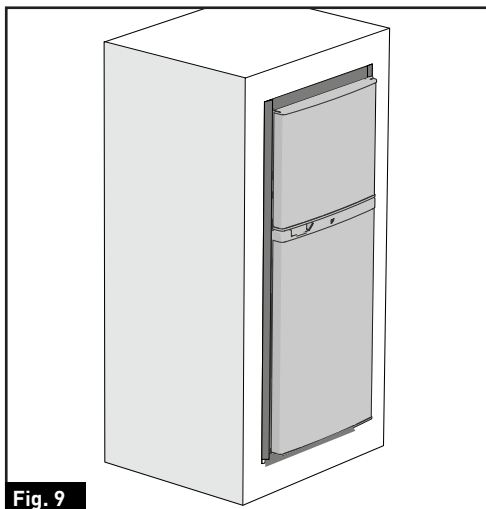


Fig. 9

# Electrical Connection

## ⚠ WARNING

The 12V power supply wiring should incorporate a general main switch that enables all pole disconnection of the 12V appliances from the 12V power supply source.

## ⚠ WARNING

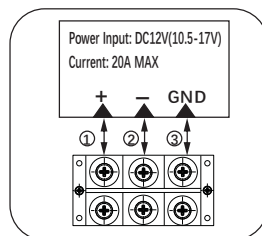
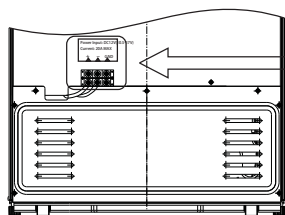
This refrigerator should be properly grounded for your safety.

This refrigerator requires 10.5-17VDC,  $\geq 15A$  power source for normal operating. Direct connection with AC power source is forbidden. If doing so, it will void any product warranty.

This refrigerator is designed for DC power input only, if you do not have, recommend Power Center (FCVSWC42A and FCVSWC54A), Lithium battery (FB12I10C) to match with it.

The cord should be secured behind the refrigerator and not left exposed or dangling to prevent accidental injury. If needed, please use strain relief to hold it. You should follow the instruction of strain relief to install it.

## Wire Connection Diagram



1. Connect the "+" terminal with Positive pole of 12V DC.
2. Connect the "-" terminal with Negative pole of 12V DC.
3. **GND** should be connected to the converter ground or bus ground correctly.

# Operation

Your refrigerator must stand on a flat surface. If the appliance is to be placed onto the carpet, support it with a wooden board. Do not put the appliance directly onto the carpet, because the heat from the compressor may cause the carpet to fade.

## Temperature Control

The temperature control is located inside the refrigerator compartment on the top. The temperature control ranges from 0 to 7 (from cold to coldest). The first time the unit is turned on, adjust the temperature control knob to a higher (colder) setting and run for at least 24 hours before readjusting the temperature and placing food inside. This will ensure the cabinet is thoroughly chilled before food is placed into the refrigerator. If you choose to change the thermostat setting, adjust the thermostat by one increment at a time. After each movement of the control knob, allow several hours for the unit to adjust completely. Large amounts of food may lower the cooling efficiency of the appliance.

**NOTE:** If losing power during working time, the refrigerator will rework after 3 to 5 minutes automatically.

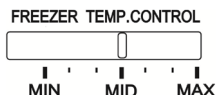
## Replacing the Interior Light

Switch off the fridge. Failure to do so may result in electrical shock or personal injury. Replace the old bulb with a new bulb of the same wattage and size.

## Freezer Compartment Operation

### Temperature Control

Your refrigerator has one control for regulating the temperature in the freezer compartment. The freezer temperature control is located on the interior back panel of freezer compartment. For the best performance, leave the freezer control at the midpoint and adjust the refrigerator compartment temperature control.



Adjust the freezer control one increment at a time until the desired temperature is reached.

#### NOTE:

- Do not store the canned food or store the food with glass containers in the freezer compartment.
- MIN stands for the setting of "cold". MAX stands for the setting of "coldest".

### The Freezer Compartment

- This compartment is designed to store the frozen food for a long period of time. The storage life varies by the frozen food and should not exceed the recommended time.
- Place frozen food into the freezer as early as possible after purchased. Follow the packaging's instruction on recommended storage time.

# Maintenance

## ***Cleaning Your Refrigerator***

---

- Switch off the fridge.
- Clean the interior of the refrigerator with a cloth soaked in lukewarm water and baking soda solution. A solution of 2 tablespoons baking soda to a quart of water will clean and neutralize odors. Rinse and wipe dry.
- Be sure to keep the door gasket (seal) clean to keep the fridge running efficiently.
- Clean the exterior of the refrigerator with a warm damp cloth and mild detergent. Do not use harsh or abrasive cleaners.
- Never clean the refrigerator with flammable fluids. This may result in a risk of fire.

## ***Vacation Time***

---

- For long vacations, remove all food. Then, switch off the refrigerator.
- Clean the interior and leave doors open to avoid possible odor or mold formation.
- Keep the refrigerator not easily accessible by children.

## ***Moving Your Refrigerator***

---

- Switch off the refrigerator.
- Remove all the foodstuff, shelves, drawers and doors.
- Be sure the refrigerator stays in the upright position during transportation.

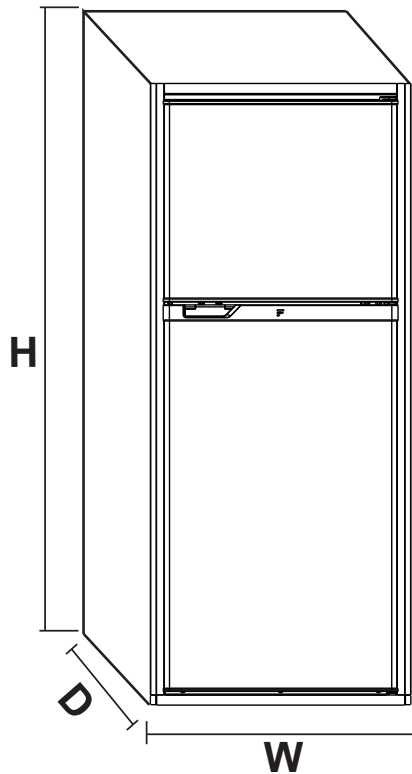
## ***Energy Saving Tips***

---

- Locate the refrigerator in the coolest area of the room, away from heat producing appliances or heating ducts, and out of the direct sunlight.
- Cool off the hot food to room temperature before placing in the refrigerator.
- Wrap the food properly with the containers and ensure them dry before placing in the refrigerator, to avoid the frost built on interior walls.
- Organize and label the food to reduce the time to open the door or search the food.

# Specifications

English



## Specifications

|                                           |                        |                                                      |
|-------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------|
| Capacity (cu. ft.)                        |                        | 10 cu. ft.                                           |
| Product (with trim kit) dimension (W*H*D) |                        | 26 13/16" x 60 7/8" x 27 3/16" (681 x 1545 x 690 mm) |
| Recessed Dimensions (W*H*D)               |                        | 23 3/4" x 59 1/2" x 24" (604 x 1512 x 610 mm)        |
| Net Weight                                |                        | 114.6 Lbs (52 Kg)                                    |
| Voltage                                   |                        | DC 12V                                               |
| Rated Current                             |                        | 11A                                                  |
| Temperature Range                         | Fresh Food Compartment | 0 ~ +10 °C (+32 ~ +50 °F)                            |
|                                           | Freezer Compartment    | -6 ~ -18 °C (+21.2 ~ -0.4 °F)                        |

# Troubleshooting

English

If you encounter a problem with the refrigerator as below tables stated, firstly try the suggested solutions. If problems persist, please call the service or the dealer.

| Problem                                                             | Solution                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Refrigerator does not operate</b>                                | Ensure that the refrigerator is powered on correctly.                                                                                           |
| <b>Compressor turns on and off</b>                                  | Check whether the room temperature is higher than the normal.                                                                                   |
|                                                                     | Check whether the door is open or is frequently opened.                                                                                         |
|                                                                     | Check whether the refrigerator has been recently disconnected for a period of time.                                                             |
| <b>Refrigerator compartments are too warm</b>                       | Ensure that the temperature control is set correctly.                                                                                           |
|                                                                     | Check whether the door is open or is frequently opened.                                                                                         |
|                                                                     | Ensure that the door gasket is properly sealed.                                                                                                 |
|                                                                     | Ensure that the warm or hot foodstuff is cooled down before storing in the refrigerator.                                                        |
|                                                                     | Check if the refrigerator has been recently disconnected for a period of time.                                                                  |
| <b>Vibrating or rattling (slight vibration is normal)</b>           | Adjust the leveling legs.                                                                                                                       |
|                                                                     | Ensure that the refrigerator is placed on a flat and solid surface.                                                                             |
| <b>The temperature on the exterior of the refrigerator is high.</b> | Check if the temperature of the exterior refrigerator walls is much higher than the room temperature 30°C.                                      |
|                                                                     | This is normal when the surface is warm, because the compressor works to convey the heat from the interior to the exterior.                     |
| <b>Moisture collects inside the refrigerator</b>                    | Check whether the door is open or is frequently opened.                                                                                         |
| <b>Moisture forms on outside of refrigerator</b>                    | This is normal when in hot and humid weather.                                                                                                   |
| <b>Bubbling or gurgling sounds (like boiling water)</b>             | This is the normal sound of refrigerant (used to cool refrigerator) circulating throughout the system.                                          |
| <b>Popping or cracking sounds when compressor comes on</b>          | This is normal. Metal parts undergo expansion and contraction, like hot water pipes. The sound will decrease or disappear as refrigerator runs. |
| <b>The door cannot be closed.</b>                                   | Ensure the refrigerator is on a flat surface.                                                                                                   |
|                                                                     | Check whether the gasket is dirty.                                                                                                              |
|                                                                     | Check whether the storage drawer is out of position.                                                                                            |

# Warranty

FURRION WARRANTS FOR A PERIOD OF 1 YEAR FROM DATE OF RETAIL PURCHASE BY THE ORIGINAL END-USE PURCHASER, THAT THIS PRODUCT, WHEN DELIVERED TO YOU IN NEW CONDITION, IN ORIGINAL PACKAGING, FROM A FURRION AUTHORIZED RESELLER AND USED IN NORMAL CONDITIONS, IS FREE FROM ANY DEFECTS IN MANUFACTURING, MATERIALS, AND WORKMANSHIP. IN CASE OF SUCH DEFECT, FURRION SHALL REPLACE OR REPAIR THE PRODUCT AT NO CHARGE TO YOU. THIS WARRANTY DOES NOT COVER: PRODUCTS WHERE THE ORIGINAL SERIAL NUMBERS HAVE BEEN REMOVED, ALTERED OR CANNOT READILY BE DETERMINED; DAMAGE OR LOSS CAUSED BY ACCIDENT, MISUSE, ABUSE, NEGLIGENCE, PRODUCT MODIFICATION, FAILURE TO FOLLOW INSTRUCTIONS IN INSTRUCTION MANUAL, COMMERCIAL OR INDUSTRIAL USE; DAMAGE OR LOSS CAUSED TO THE DECORATIVE SURFACE OF PRODUCT; TO ANY DATA, SOFTWARE OR INFORMATION; AND NORMAL WEAR AND TEAR. THIS WARRANTY ONLY PROTECTS THE ORIGINAL END-USER ("YOU") AND IS NOT TRANSFERABLE; ANY ATTEMPT TO TRANSFER THIS WARRANTY SHALL MAKE IT IMMEDIATELY VOID. THIS WARRANTY IS ONLY VALID IN THE COUNTRY OF PURCHASE.

THIS WARRANTY AND REMEDIES SET FORTH ABOVE ARE EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, REMEDIES AND CONDITIONS, WHETHER ORAL OR WRITTEN, EXPRESS OR IMPLIED. FURRION SPECIFICALLY DISCLAIMS ANY AND ALL IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IF FURRION CANNOT LAWFULLY DISCLAIM IMPLIED WARRANTIES UNDER THIS LIMITED WARRANTY, ALL SUCH WARRANTIES, INCLUDING WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE LIMITED IN DURATION TO THE DURATION OF THIS WARRANTY.

No Furrion reseller, agent, or employee is authorized to make any modification, extension, or addition to this warranty.

# Warranty

English

FURRION IS NOT RESPONSIBLE FOR DIRECT, INDIRECT, SPECIAL, INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM ANY BREACH OF WARRANTY OR CONDITION, OR UNDER ANY OTHER LEGAL THEORY, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO LOST PROFITS, DOWNTIME, GOODWILL, DAMAGE TO OR REPLACEMENT OF ANY EQUIPMENT OR PROPERTY, ANY COSTS OF RECOVERING, REPROGRAMMING, OR REPRODUCING ANY PROGRAM OR DATA STORED IN OR USED WITH FURRION PRODUCTS. FURRION'S TOTAL LIABILITY IS LIMITED TO THE REPAIR OR REPLACEMENT OF THIS PRODUCT PURSUANT TO THE TERMS OF THIS WARRANTY. SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OR LIMITATION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OR EXCLUSIONS OR LIMITATIONS ON THE DURATION OF IMPLIED WARRANTIES OR CONDITIONS, SO THE ABOVE LIMITATIONS OR EXCLUSIONS MAY NOT APPLY TO YOU. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS, AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS THAT VARY BY STATE OR (WHERE APPLICABLE IN THE COUNTRIES WHERE FURRION HAS NON-US/CANADIAN AUTHORIZED DEALERS) COUNTRY. NO ACTION OR CLAIM TO ENFORCE THIS WARRANTY SHALL BE COMMENCED AFTER THE EXPIRATION OF THE WARRANTY PERIOD.

Keep your receipt, delivery slip, or other appropriate payment record to establish the warranty period. Service under this warranty must be obtained by contacting Furrion at **warranty@furrion.com**

Product features or specifications as described or illustrated are subject to change without notice.

# ***Bienvenue***

Merci d'avoir acheté ce Furrion® 10 pi cu Réfrigérateur CC. Avant utiliser votre nouvel appareil, veuillez lire ces consignes attentivement. Le présent guide d'utilisation contient des informations permettant l'utilisation, l'installation et l'entretien en toute sécurité de l'appareil.

Veuillez conserver le présent guide d'utilisation en lieu sûr pour vous y référer ultérieurement, afin d'assurer votre sécurité et de réduire les risques de blessure. Veuillez aussi remettre le présent manuel à tout nouveau propriétaire de cet appareil.

Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages dus au non-respect des présentes consignes.

Si vous avez des questions sur nos produits, veuillez nous contacter:

**support@furrion.com**

# Contenu

|                                                  |           |
|--------------------------------------------------|-----------|
| <b>Bienvenue.....</b>                            | <b>16</b> |
| <b>Contenu .....</b>                             | <b>17</b> |
| <b>Consignes de sécurité importantes .....</b>   | <b>18</b> |
| Mise au rebut appropriée du réfrigérateur .....  | 18        |
| <b>Pièces et caractéristiques .....</b>          | <b>19</b> |
| <b>Avant l'utilisation.....</b>                  | <b>20</b> |
| Avant d'utiliser pour la première fois.....      | 20        |
| Remarque d'utilisation .....                     | 20        |
| <b>Installation .....</b>                        | <b>21</b> |
| Précautions d'installation.....                  | 21        |
| Qu'y a-t-il dans les boîtes?.....                | 21        |
| Installation de votre réfrigérateur.....         | 21        |
| <b>Raccordement électrique .....</b>             | <b>24</b> |
| Diagramme de connexion de fil.....               | 24        |
| <b>Fonctionnement.....</b>                       | <b>25</b> |
| Contrôle de la température .....                 | 25        |
| Remplacer la lumière intérieure.....             | 25        |
| Fonctionnement du compartiment congélateur ..... | 25        |
| <b>Entretien.....</b>                            | <b>26</b> |
| Nettoyage de votre réfrigérateur.....            | 26        |
| Temps de vacances .....                          | 26        |
| Déplacer votre réfrigérateur .....               | 26        |
| Conseils d'économie d'énergie .....              | 26        |
| <b>Caractéristiques .....</b>                    | <b>27</b> |
| <b>Dépannage.....</b>                            | <b>28</b> |
| <b>Garantie.....</b>                             | <b>29</b> |

# Consignes de sécurité importantes

## AVERTISSEMENT

Pour réduire les risques d'incendie, d'électrocution ou de blessures, suivez ces précautions de base lors de l'utilisation de votre réfrigérateur.

- Ne stockez pas et n'utilisez pas de vapeurs ou de liquides inflammables (comme l'essence) à proximité de ce réfrigérateur.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou manquant d'expérience et de connaissances, à moins d'être supervisées par une personne responsable de leur sécurité.
- Les enfants doivent être surveillés pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- La modification ou l'installation du réfrigérateur doit être effectuée par un technicien qualifié ou une société d'entretien. Tout manquement à cet égard pourrait se solder par une décharge électrique.

## Mise au rebut appropriée du réfrigérateur

### DANGER

Risque de piégeage d'enfant. Avant de jeter votre vieux réfrigérateur, veuillez suivre les précautions ci-dessous pour éviter les accidents:

- Enlevez toutes les portes.
- Laissez les étagères en place afin que les enfants ne puissent pas facilement monter à l'intérieur.
- Ne permettez jamais aux enfants de jouer avec le réfrigérateur, de l'utiliser ou d'y pénétrer.

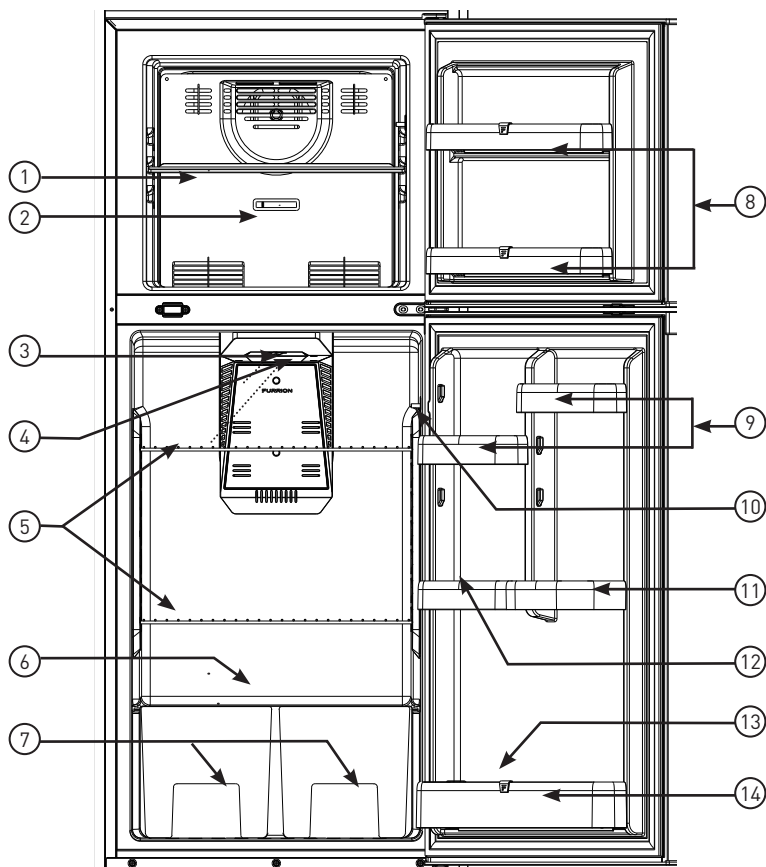
### Réfrigérants

Tous les produits de réfrigération contiennent des réfrigérants qui, en vertu de la loi fédérale, doivent être retirés avant l'élimination du produit. Veuillez vous conformer aux réglementations fédérales et locales pour assurer l'élimination sûre d'un ancien produit de réfrigération.

## Conservez ces instructions pour référence future

# Pièces et caractéristiques

Français



| Article | Nom de la pièce                                 |
|---------|-------------------------------------------------|
| ①       | Tablette de congélateur                         |
| ②       | Contrôle de température du congélateur          |
| ③       | Contrôle de température réglable                |
| ④       | Lumière DEL                                     |
| ⑤       | Étagère en fil métallique                       |
| ⑥       | Couvercle de verre transparent du bac à légumes |
| ⑦       | Bac à légumes clair                             |

| Article | Nom de la pièce                  |
|---------|----------------------------------|
| ⑧       | Tablette de porte pleine largeur |
| ⑨       | Petite étagère de porte          |
| ⑩       | Interrupteur                     |
| ⑪       | Étagère des gallons              |
| ⑫       | Petite étagère de porte          |
| ⑬       | Diviseur                         |
| ⑭       | Tablette de porte pleine largeur |

# Avant l'utilisation

## Avant d'utiliser pour la première fois

1. Retirez les emballages extérieurs et intérieurs.
2. Avant de brancher le réfrigérateur à la source d'alimentation, laissez-le reposer pendant environ 4 heures. Cela réduira la possibilité d'un dysfonctionnement du système de refroidissement résultant d'une mauvaise manipulation pendant le transport.
3. Nettoyez la surface intérieure avec de l'eau tiède et un chiffon doux.

## Remarque d'utilisation

1. Ce réfrigérateur fonctionne sur 12 V CC, la tension de travail réelle est de 10,5-17 V.  
**REMARQUE :** Le compresseur cessera de fonctionner lorsque la tension est inférieure à 10,5V.
2. Ce réfrigérateur nécessite une source d'alimentation de 10,5-17 V CC,  $I > 15$  A pour un fonctionnement normal. La connexion directe avec une source d'alimentation CA est interdite. Le faire annule toute garantie du produit.
3. Le fil du réfrigérateur et du fil extérieur doit répondre aux exigences suivantes :
4. Un emplacement approprié et un dispositif de mise à la terre fiable sont recommandés pour éviter les chocs électriques lors de l'utilisation d'un convertisseur pour changer la source d'alimentation du courant alternatif au courant continu.
5. Un technicien qualifié est requis pour tout entretien de la carte d'entraînement du compresseur et de la carte de commande, sinon la garantie du produit sera annulée.

# Installation

## Précautions d'installation

### Emplacement

- N'installez pas votre réfrigérateur dans un endroit où l'appareil pourrait ne pas être complètement chargé.
- N'installez pas votre réfrigérateur à la lumière directe du soleil ou ne l'exposez pas à la chaleur provenant d'une cuisinière, d'une chaufferette, d'un radiateur ou de tout autre appareil.

### Qu'y a-t-il dans les boîtes?

Vérifiez tous les éléments inclus dans la boîte en carton. Si un article est endommagé ou manquant, contactez votre revendeur.

- Réfrigérateur x 1
- Manuel d'instructions x 1
- Carte de garantie x 1

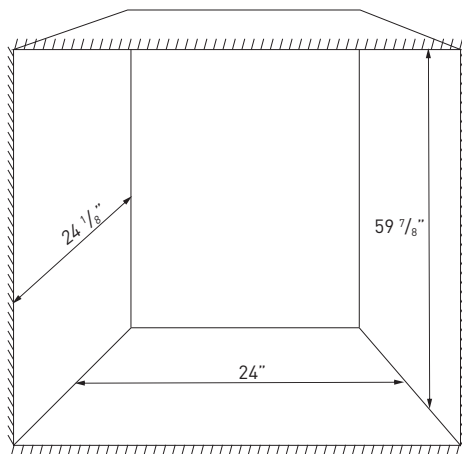
**REMARQUE :** Les kits de garniture et les vis pour ce réfrigérateur sont emballés dans une autre boîte, veuillez contacter votre revendeur pour ces choses.

- Boîte de trousse de garnitures x 1
  - Trousse de garnitures x 4
  - Bande de garniture x 2
  - Jeu de vis 1 x 15  
(M5x10 x 8 et ST4.8x25 x 7)

### Installation de votre réfrigérateur

Installez le réfrigérateur dans un endroit pratique à l'abri de la chaleur et du froid extrêmes.

Sélectionnez une surface solide dont le sol peut soutenir un poids de 200 kg. Branchez correctement le réfrigérateur à l'alimentation.



**REMARQUE:** La porte doit dépasser d'au moins 1 po des cabinets à proximité. Les vis M5x10 sont utilisées pour installer les trousse de garniture et la bande de garniture au réfrigérateur (en se reportant aux étapes 1 ci-dessous). Les vis ST4.8x25 sont utilisées pour installer le réfrigérateur entier avec les trousse de garniture et les bandes de garniture sur la caisse en bois (en se reportant à l'étape 2 et 4 ci-dessous).

1. Réglez les pieds de nivellement pour vous assurer que le réfrigérateur est de niveau. Installez la trousse de garniture supérieure avec vis (x2) et les trousse de garnitures latérales avec vis (x3 à gauche/à droite) sur le réfrigérateur. (Fig. 1 et Fig. 2)

# Installation

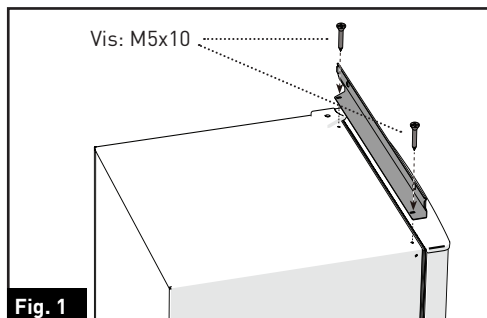


Fig. 1

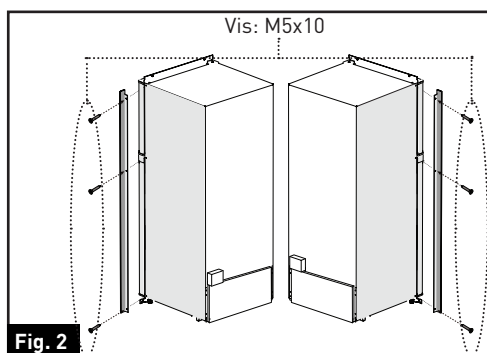


Fig. 2

2. Ouvrez la porte du réfrigérateur. Placez la trousse de garniture inférieure sur le réfrigérateur avec des vis (x3). (Fig. 3)

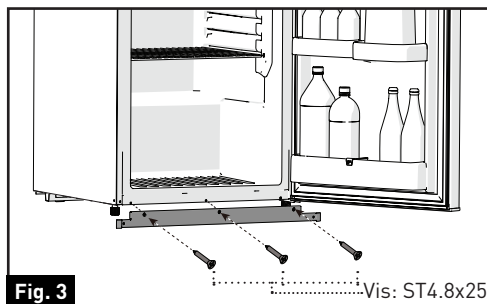


Fig. 3

3. Mettez le réfrigérateur complètement dans l'enceinte. (Fig. 4)

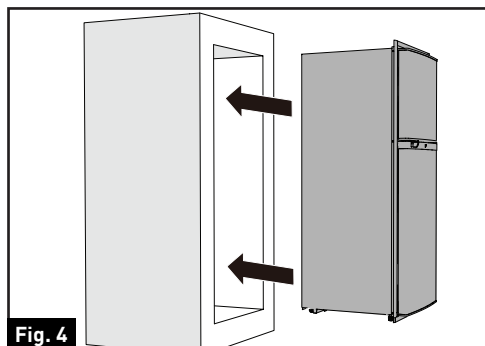


Fig. 4

4. Fixez le réfrigérateur dans l'enceinte à l'aide des vis autotaraudeuses (2 en haut/2 en bas). (Fig. 5 et Fig. 6)

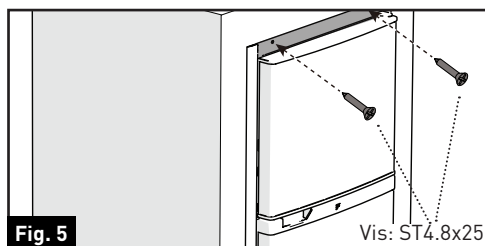


Fig. 5

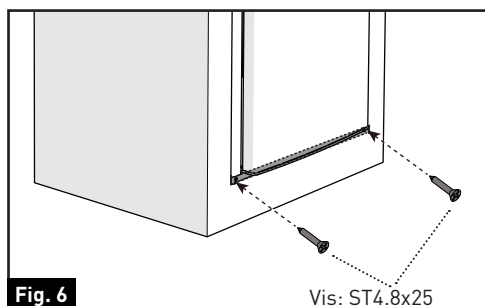
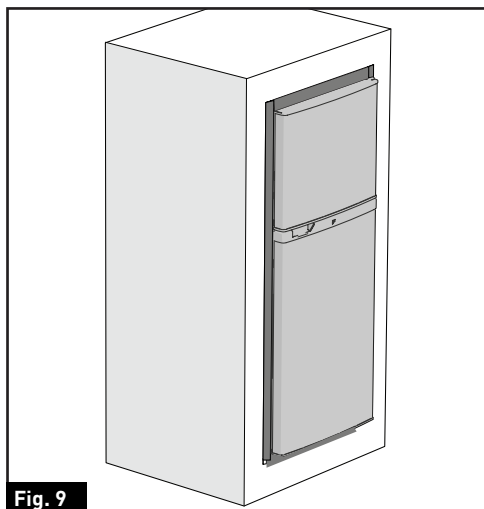
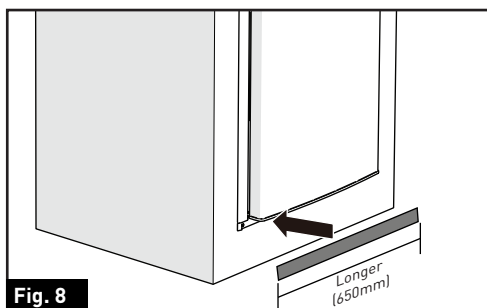
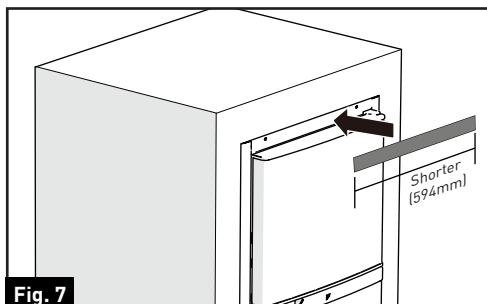


Fig. 6

5. Retirez le film protecteur du cache de la garniture. Installez la bande de garniture plus courte en haut et la plus longue au bas du réfrigérateur. (Fig. 7 et Fig. 8)

# Installation

Français



6. Le réfrigérateur est maintenant entièrement installé dans l'enceinte. (Fig. 9)

# Raccordement électrique

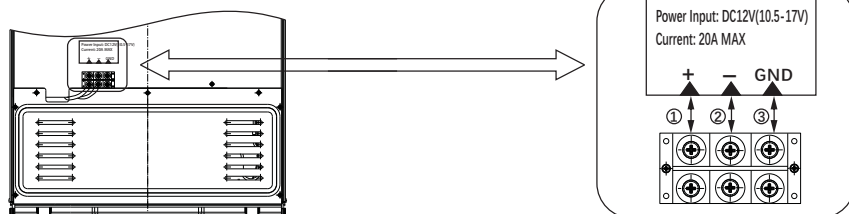
## ⚠ AVERTISSEMENT

Une mauvaise utilisation de la fiche mise à la terre peut entraîner un risque de choc électrique. Si le cordon d'alimentation est endommagé, faites-le remplacer par un centre de service agréé.

## ⚠ AVERTISSEMENT

Ce réfrigérateur doit être correctement mis à la terre pour votre sécurité.  
Ce réfrigérateur nécessite une source d'alimentation de 10,5-17 V CC, > = 15 A pour un fonctionnement normal. La connexion directe avec une source d'alimentation CA est interdite. Le faire annule toute garantie du produit.  
Ce réfrigérateur est conçu pour une entrée d'alimentation CC uniquement, si vous n'en avez pas, recommandez la batterie au lithium Power Center (FCVSWC42A et FCVSWC54A) (FB12I10C) pour qu'elle corresponde à celle-ci.  
Le cordon doit être fixé derrière le réfrigérateur et ne pas être exposé ou suspendu pour éviter toute blessure accidentelle. Si nécessaire, veuillez utiliser un réducteur de tension pour le retenir. Vous devez suivre les instructions du réducteur de tension pour l'installer.

## Diagramme de connexion de fil



1. Reliez la borne « + » avec le pôle positif de 12V CC.
2. Reliez la borne « - » avec le pôle négatif de 12V CC.
3. GND (mise à la terre) doit être connecté à la terre du convertisseur ou à la terre du bus correctement.

# Fonctionnement

Votre réfrigérateur doit reposer sur une surface plane. Si l'appareil doit être placé sur le tapis, le soutenir avec une planche de bois. Ne placez pas l'appareil directement sur le tapis, car la chaleur du compresseur risque de faire pâlir le tapis.

## Contrôle de la température

Le contrôle de la température est situé à l'intérieur du compartiment réfrigérateur sur le dessus. Le contrôle de la température varie de 0 à 7 (du froid au plus froid). La première fois que l'appareil est allumé, réglez le bouton de contrôle de la température sur un réglage plus élevé (plus froid) et laissez tourner pendant au moins 24 heures avant de réajuster la température et de placer les aliments à l'intérieur. Cela permettra de s'assurer que le cabinet est complètement refroidi avant que la nourriture ne soit placée dans le réfrigérateur.



Si vous choisissez de changer le réglage du thermostat, ajustez le thermostat d'un incrément à la fois. Après chaque mouvement du bouton de contrôle, attendez plusieurs heures pour que l'appareil se règle complètement. De grandes quantités de nourriture peuvent réduire l'efficacité de refroidissement de l'appareil.

**REMARQUE:** En cas de perte de puissance pendant le fonctionnement, le réfrigérateur sera automatiquement remis en fonction après 3 à 5 minutes.

## Remplacer la lumière intérieure

Éteignez le réfrigérateur. Ne pas le faire peut entraîner un choc électrique ou des blessures corporelles. Remplacez

la vieille ampoule par une nouvelle ampoule de même puissance et de même taille.

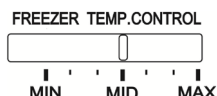
## Fonctionnement du compartiment congélateur

### Le contrôle de la température

Votre réfrigérateur dispose d'un contrôle pour réguler la température dans le compartiment congélateur.

La commande de température du congélateur est

située sur le panneau arrière intérieur



du congélateur.

Pour de meilleures

performances, laissez la commande du congélateur au point médian et réglez la température du compartiment réfrigérateur. Ajustez le contrôle du congélateur d'un incrément à la fois jusqu'à ce que la température désirée soit atteinte.

### REMARQUE :

- Ne stockez pas d'aliments en conserve ni d'aliments dans des contenants de verre dans le congélateur.
- MIN signifie le réglage de « froid ». MAX signifie le réglage de « plus froid ».

### Le compartiment de congélation :

- Ce compartiment est conçu pour stocker les aliments congelés pendant une longue période. La durée de conservation varie selon l'aliment congelé et ne doit pas dépasser la durée recommandée.
- Placez les aliments congelés dans le congélateur le plus rapidement possible après l'achat. Suivez les instructions de l'emballage sur la durée de conservation recommandée.

## Nettoyage de votre réfrigérateur

- Débranchez l'unité électrique de la prise murale.
- Nettoyez l'intérieur du réfrigérateur avec un chiffon imbibé d'eau tiède et de solution de bicarbonate de soude. Une solution de 2 cuillères à soupe de bicarbonate de soude à un litre d'eau nettoiera et neutralisera les odeurs. Rincer et essuyer.
- Gardez le joint de la porte propre pour assurer le fonctionnement efficace du réfrigérateur.
- Nettoyez l'extérieur du réfrigérateur avec un chiffon imbibé d'eau tiède et un détergent doux. N'utilisez pas de nettoyeurs durs ou abrasifs.
- Ne nettoyez jamais le réfrigérateur avec des liquides inflammables. Cela peut entraîner un risque d'incendie.

## Temps de vacances

- Pour les longues vacances, retirez toute la nourriture. Ensuite, débranchez le cordon électrique de la prise murale.
- Nettoyez l'intérieur et laissez les portes ouvertes pour éviter la formation d'odeurs ou de moisissures.
- Découragez l'utilisation du réfrigérateur par les enfants.

## Déplacer votre réfrigérateur

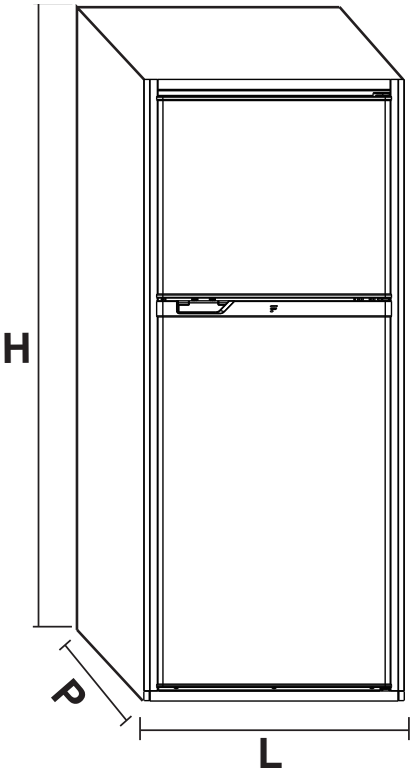
- Débranchez le cordon électrique de la prise murale.
- Retirez tous les aliments, les étagères, les tiroirs et les portes.
- Assurez-vous que le réfrigérateur reste en position verticale pendant le transport.

## Conseils d'économie d'énergie

- Placez le réfrigérateur dans la zone la plus froide de la pièce, loin des appareils produisant de la chaleur ou des conduits de chauffage, et à l'abri de la lumière directe du soleil.
- Laissez refroidir les aliments chauds à température ambiante avant de les placer dans le réfrigérateur.
- Enveloppez correctement les aliments dans les contenants et assurez-vous qu'ils sèchent avant de les placer dans le réfrigérateur afin d'éviter la formation de gel sur les parois intérieures.
- Organisez et étiquetez les aliments pour réduire le temps pendant lequel la porte demeure ouverte.

# Caractéristiques

Français



## Caractéristiques

|                                                             |                              |                                                      |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------------------|
| Capacité (pi cu)                                            |                              | 10 pi cu                                             |
| Dimensions du produit (avec ensemble de garnitures) (L*H*P) |                              | 26 13/16" x 60 7/8" x 27 3/16" (681 x 1545 x 690 mm) |
| Dimensions encastrées (L*H*P)                               |                              | 23 3/4" x 59 1/2" x 24" (604 x 1512 x 610 mm)        |
| Poids net                                                   |                              | 114.6 Lbs (52 Kg)                                    |
| Tension                                                     |                              | DC 12V                                               |
| Courant nominal                                             |                              | 11A                                                  |
| Écart de température                                        | Compartment d'aliments frais | 0 ~ +10 °C (+32 ~ +50 °F)                            |
|                                                             | Compartment de congélation   | -6 ~ -18 °C (+21.2 ~ -0.4 °F)                        |

# Dépannage

Si vous éprouvez un problème avec le réfrigérateur, comme cela est indiqué dans les tableaux ci-dessous, essayez d'abord les solutions suggérées. Si les problèmes persistent, appelez le technicien en entretien ou le revendeur.

| Problème                                                                                      | Solution                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Le réfrigérateur ne fonctionne pas</b>                                                     | Assurez-vous que le réfrigérateur est correctement alimenté.                                                                                                                                            |
| <b>Le compresseur se met en marche et s'éteint</b>                                            | Vérifiez si la température ambiante est supérieure à la normale.                                                                                                                                        |
|                                                                                               | Vérifiez si la porte est ouverte ou si elle est fréquemment ouverte.                                                                                                                                    |
|                                                                                               | Vérifiez si le réfrigérateur a été récemment débranché pendant un certain temps.                                                                                                                        |
| <b>Les compartiments du réfrigérateur sont trop chauds</b>                                    | Assurez-vous que la commande de température est correctement réglée.                                                                                                                                    |
|                                                                                               | Vérifiez si la porte est ouverte ou si elle est fréquemment ouverte.                                                                                                                                    |
|                                                                                               | Assurez-vous que le joint de la porte est correctement scellé.                                                                                                                                          |
|                                                                                               | Assurez-vous de refroidir les aliments chauds avant de les ranger au réfrigérateur.                                                                                                                     |
|                                                                                               | Vérifiez si le réfrigérateur a été récemment débranché pendant un certain temps.                                                                                                                        |
| <b>Vibration ou cliquetis (une légère vibration est normale)</b>                              | Réglez les pieds de nivellement.                                                                                                                                                                        |
|                                                                                               | Assurez-vous que le réfrigérateur est placé sur une surface plane et solide.                                                                                                                            |
| <b>La température à l'extérieur du réfrigérateur est élevée.</b>                              | Vérifiez si la température des parois extérieures du réfrigérateur est de beaucoup supérieure à la température ambiante de 30 °C.                                                                       |
|                                                                                               | Ceci est normal lorsque la surface est chaude, car le compresseur fonctionne pour évacuer la chaleur de l'intérieur vers l'extérieur.                                                                   |
| <b>L'humidité s'accumule à l'intérieur du réfrigérateur</b>                                   | Vérifiez si la porte est ouverte ou si elle est fréquemment ouverte.                                                                                                                                    |
| <b>L'humidité se forme à l'extérieur du réfrigérateur</b>                                     | C'est normal par temps chaud et humide.                                                                                                                                                                 |
| <b>Bruits de bulles ou de gargouillis (comme de l'eau bouillante)</b>                         | C'est le son normal du réfrigérant (utilisé pour refroidir le réfrigérateur) qui circule dans tout le système.                                                                                          |
| <b>Des éclats ou des craquements se font entendre lorsque le compresseur se met en marche</b> | C'est normal. Les pièces métalliques subissent une dilatation et une contraction, comme les conduites d'eau chaude. Le son diminuera ou disparaîtra au fur et à mesure que le réfrigérateur fonctionne. |
| <b>La porte ne peut pas être fermée.</b>                                                      | Assurez-vous que le réfrigérateur est sur une surface plane.                                                                                                                                            |
|                                                                                               | Vérifiez si le joint est sale.                                                                                                                                                                          |
|                                                                                               | Vérifiez si le tiroir d'aliments est hors position.                                                                                                                                                     |

# Garantie

Français

FURRION GARANTIT, PENDANT UNE PÉRIODE D'UN AN À PARTIR DE LA DATE DE L'ACHAT AU DÉTAIL PAR L'UTILISATEUR FINAL INITIAL, QUE CE PRODUIT, S'IL EST LIVRÉ À L'ÉTAT NEUF, DANS SON EMBALLAGE ORIGINAL, PAR UN REVENDEUR FURRION AUTORISÉ ET UTILISÉ EN CONDITIONS NORMALES, EST LIBRE DE TOUT DÉFAUT DE FABRICATION, DE MATÉRIEL ET DE MAIN-D'ŒUVRE. EN CAS DE DÉFAUT, FURRION S'ENGAGE À REMPLACER OU À RÉPARER LE PRODUIT GRATUITEMENT. CETTE GARANTIE EXCLUT CE QUI SUIT : PRODUITS DONT LE NUMÉRO DE SÉRIE ORIGINAL A ÉTÉ ENLEVÉ, MODIFIÉ OU RENDU ILLISIBLE, LES DOMMAGES OU LES PERTES CAUSÉS PAR UN ACCIDENT, UNE MAUVAISE UTILISATION, LA NÉGLIGENCE, LA MODIFICATION DU PRODUIT OU LE MANQUEMENT À SUIVRE LES CONSIGNES DU GUIDE DE L'UTILISATEUR, L'UTILISATION COMMERCIALE OU INDUSTRIELLE, LES DOMMAGES OU LES PERTES CAUSÉES À LA SURFACE DÉCORATIVE DU PRODUIT, LES DOMMAGES CAUSÉS AUX DONNÉES, LOGICIELS OU RENSEIGNEMENTS, AINSI QUE L'USURE NORMALE. LA PRÉSENTE GARANTIE PROTÈGE UNIQUEMENT L'UTILISATEUR FINAL INITIAL (« VOUS »), ET NE PEUT ÊTRE CÉDÉE À QUICONQUE. TOUTE TENTATIVE DE CESSION DE LA PRÉSENTE GARANTIE AURA POUR EFFET SON ANNULATION IMMÉDIATE. LA PRÉSENTE GARANTIE EST UNIQUEMENT VALIDE DANS LE PAYS D'ACHAT.

LA PRÉSENTE GARANTIE ET LES RECOURS PRÉCÉDEMMENT DÉFINIS SONT EXCLUSIFS ET REMPLACENT TOUTES LES AUTRES RECOURS, GARANTIES ET CONDITIONS, QU'ILS SOIENT ORAUX OU ÉCRITS, EXPLICITES OU IMPLICITES. FURRION DÉCLINE SPÉCIFIQUEMENT TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES, Y COMPRIS, SANS S'Y LIMITER, LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER. SI FURRION NE PEUT LÉGALEMENT DÉCLINER LES GARANTIES IMPLICITES DÉCOULANT DE LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE, TOUTES CES GARANTIES, Y COMPRIS LES GARANTIES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER, SONT LIMITÉES À LA DURÉE DE VALIDITÉ DE LA PRÉSENTE GARANTIE.

Aucun revendeur, agent ou employé de furrion n'est autorisé à modifier, prolonger ou élargir la présente garantie.

# Garantie

FURRION DÉCLINE TOUTE RESPONSABILITÉ POUR TOUT PRÉJUDICE DIRECT, INDIRECT, SPÉCIAL, ACCESSOIRE OU CONSÉCUTIF RÉSULTANT DE TOUT MANQUEMENT DE GARANTIE OU DE CONDITION, OU RECONNU PAR TOUTE THÉORIE JURIDIQUE, INCLUANT SANS LIMITATION LES PERTES DE BÉNÉFICES, DE TEMPS DE FONCTIONNEMENT, DE BIENS INCORPORELS, LES DOMMAGES À TOUT APPAREIL OU BIEN OU LE REMPLACEMENT DE TOUT BIEN OU ÉQUIPEMENT, TOUT COÛT DE RÉCUPÉRATION, DE REPROGRAMMATION OU DE REPRODUCTION DE TOUT PROGRAMME OU DE TOUTE DONNÉE ENREGISTRÉ DANS LES PRODUITS FURRION OU UTILISÉS AVEC CEUX-CI. LA RESPONSABILITÉ TOTALE DE FURRION SE LIMITE À LA RÉPARATION OU AU REMPLACEMENT DE CE PRODUIT CONFORMÉMENT AUX CONDITIONS DE LA PRÉSENTE GARANTIE.

CERTAINS ÉTATS N'AUTORISENT PAS LES EXCLUSIONS OU LES LIMITATIONS DES PRÉJUDICES ACCESSOIRES OU CONSÉCUTIFS, NI LES EXCLUSIONS OU LIMITATIONS DE LA DURÉE DES GARANTIES OU CONDITIONS IMPLICITES. POUR CE MOTIF, LES LIMITES ET EXCLUSIONS PRÉCÉDEMMENT ÉNONCÉES POURRAIENT NE PAS S'APPLIQUER À VOUS. LA PRÉSENTE GARANTIE VOUS CONFÈRE CERTAINS DROITS JURIDIQUES SPÉCIFIQUES, QUI POURRAIENT S'AJOUTER À D'AUTRES DROITS QUI VOUS SONT CONFÉRÉS PAR VOTRE JURIDICTION (DANS LES PAYS OÙ FURRION COMPTE DES DÉTAILLANTS AUTORISÉS HORS CANADA ET ETATS-UNIS). AUCUNE ACTION OU RÉCLAMATION POUR FAIRE APPLIQUER LA PRÉSENTE GARANTIE NE POURRA ÊTRE INITIÉE APRÈS L'ÉCHÉANCE DE LA PÉRIODE DE GARANTIE.

Conserver votre reçu d'achat, bon de livraison ou tout autre justificatif de paiement pour établir la période de garantie. Les réparations aux termes de la présente garantie doivent être réclamées auprès de Furrion : **garantie@furrion.com**

Les fonctionnalités et les détails techniques du produit tels qu'ils sont décrits ou illustrés peuvent changer sans préavis.

# ***Bienvenido***

Gracias por comprar este Furrion® de 10 pies cúbicos. Refrigerador DC Antes de operar su nuevo dispositivo, lea estas instrucciones cuidadosamente. Este manual de instrucciones contiene información para el uso, la instalación y el mantenimiento seguros del dispositivo.

Conserve este manual de instrucciones en un lugar seguro para futuras referencias. Esto le garantizará un uso seguro y reducirá el riesgo de lesiones. Asegúrese de proporcionar este manual a los nuevos propietarios de este dispositivo.

El fabricante no asume responsabilidad alguna por los daños producidos como consecuencia de no haber respetado estas instrucciones.

Si tiene alguna pregunta relacionada con nuestros productos, escríbanos a **support@furrion.com**

# Contenido

|                                                  |           |
|--------------------------------------------------|-----------|
| <b>Bienvenido</b>                                | <b>31</b> |
| <b>Contenido</b>                                 | <b>32</b> |
| <b>Instrucciones de seguridad importantes</b>    | <b>33</b> |
| Eliminación adecuada del refrigerador            | 33        |
| <b>Piezas y características</b>                  | <b>34</b> |
| <b>Antes de usar</b>                             | <b>35</b> |
| Antes de usar por primera vez                    | 35        |
| Nota de uso                                      | 35        |
| <b>Instalación</b>                               | <b>36</b> |
| Precauciones de instalación                      | 36        |
| ¿Qué hay en la cajas?                            | 36        |
| Instalación de su refrigerador                   | 36        |
| <b>Conexión eléctrica</b>                        | <b>39</b> |
| Diagrama de conexión del cable                   | 39        |
| <b>Operación</b>                                 | <b>40</b> |
| Control de temperatura                           | 40        |
| Para reemplazar la luz interior                  | 40        |
| Funcionamiento del compartimiento del congelador | 40        |
| <b>Mantenimiento</b>                             | <b>41</b> |
| Limpieza de su refrigerador                      | 41        |
| Tiempo de vacaciones                             | 41        |
| Para mover su refrigerador                       | 41        |
| Consejos de ahorro de energía                    | 41        |
| <b>Especificaciones</b>                          | <b>42</b> |
| <b>Solución de problemas</b>                     | <b>43</b> |
| <b>Garantía</b>                                  | <b>44</b> |

# Instrucciones de seguridad importantes

## ⚠ ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, descarga eléctrica o lesiones, siga estas precauciones básicas al usar su refrigerador.

- No almacene ni use vapores o líquidos inflamables (como gasolina) cerca de este refrigerador.
- Este electrodoméstico no debe utilizarse por personas (incluidos niños) con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o por falta de experiencia y conocimiento, a menos que una persona responsable de su seguridad los haya supervisado o les haya dado instrucciones sobre el uso del electrodoméstico.
- Se debe supervisar a los niños para asegurarse de que no jueguen con el electrodoméstico.
- El cambio o instalación relevante para el refrigerador debe realizarse por un técnico calificado o una compañía de servicio. De lo contrario, puede provocar una descarga eléctrica.

## Eliminación adecuada del refrigerador

### PELIGRO

Riesgo de atrapamiento de niños. Antes de tirar su refrigerador viejo, siga las precauciones a continuación para evitar accidentes:

- Retire todas las puertas.
- Deje los estantes en su lugar para que los niños no puedan subir fácilmente al interior.
- Nunca permita que los niños jueguen, operen o gateen dentro del refrigerador.

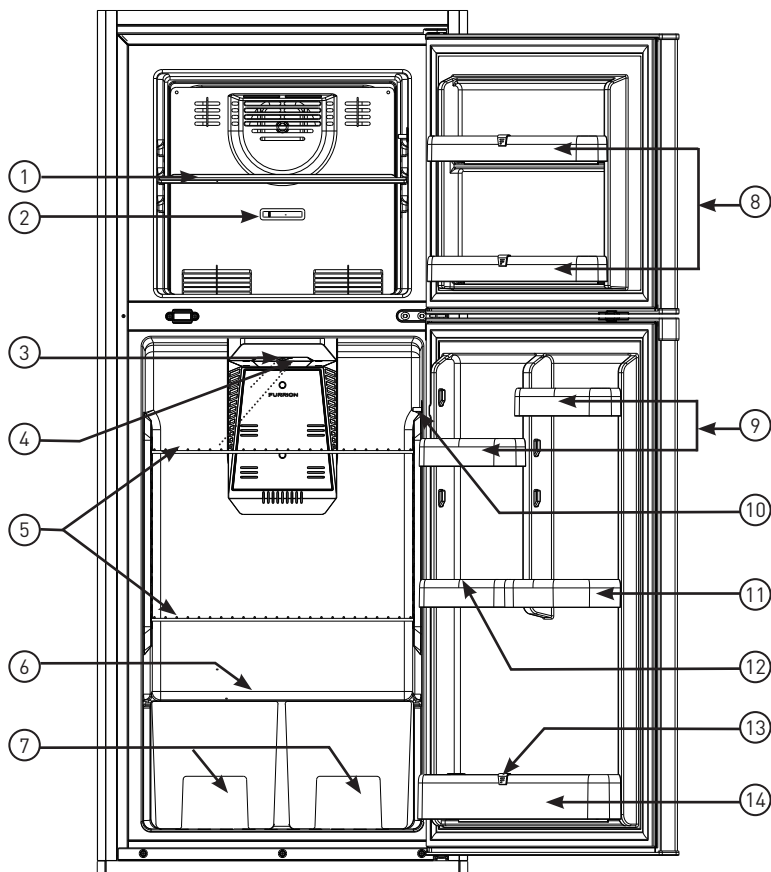
### Refrigerantes

Todos los productos de refrigeración contienen refrigerantes, que según la ley federal deben eliminarse antes de la eliminación del producto. Cumpla con las regulaciones federales y locales para garantizar la eliminación segura de un producto de refrigeración antiguo.

## Guarde estas instrucciones para referencia futura

# Piezas y características

Español



| Artículo | Nombre de la pieza                                          |
|----------|-------------------------------------------------------------|
| ①        | Estante del congelador                                      |
| ②        | Control de temperatura del congelador                       |
| ③        | Control de temperatura ajustable                            |
| ④        | Luz LED                                                     |
| ⑤        | Estante con redecilla                                       |
| ⑥        | Cubierta transparente de vidrio para el cajón para verduras |
| ⑦        | Cajón para verduras transparente                            |

| Artículo | Nombre de la pieza                  |
|----------|-------------------------------------|
| ⑧        | Estante de puerta de ancho completo |
| ⑨        | Estante de puerta pequeña           |
| ⑩        | Interruptor de luz                  |
| ⑪        | Estante para galones                |
| ⑫        | Estante de puerta pequeña           |
| ⑬        | Divisor                             |
| ⑭        | Estante de puerta de ancho completo |

# Antes de usar

## Antes de usar por primera vez

1. Retire el embalaje exterior e interior.
2. Antes de conectar el refrigerador a la fuente de alimentación, déjelo en posición vertical durante aproximadamente 4 horas. Esto reducirá la posibilidad de un mal funcionamiento en el sistema de enfriamiento debido a un manejo inadecuado durante el transporte.
3. Limpie la superficie interior con agua tibia con un paño suave.

## Nota de uso

1. Este refrigerador funciona con 12 V CC, el voltaje de trabajo real es de 10.5-17 V.  
**NOTA:** El compresor dejará de funcionar cuando el voltaje sea inferior a 10.5 V.
2. Este refrigerador requiere una fuente de alimentación de 10.5-17 V CC, > = 15A para un funcionamiento normal. La conexión directa con la fuente de alimentación de CA está prohibida. Si lo hace, anulará la garantía del producto.
3. El cable del refrigerador y el cable externo deben cumplir el siguiente requisito:
4. Se recomienda una ubicación adecuada y un dispositivo de conexión a tierra confiable para evitar descargas eléctricas cuando se usa un convertidor para cambiar la fuente de alimentación de CA a CC.
5. Se requiere un profesional calificado para cualquier servicio de la placa de accionamiento del compresor y la placa de control; de lo contrario, se anulará la garantía del producto.

# Instalación

## Precauciones de instalación

### Ubicación

- No instale su refrigerador en un lugar donde la unidad no esté completamente cargada.
- No instale su refrigerador a la luz solar directa ni lo exponga al calor de la estufa, el calentador, el radiador u otros electrodomésticos.

### ¿Qué hay en la caja?

Verifique todos los artículos incluidos en la caja de cartón. Si algún artículo está dañado o no está, contacte a su distribuidor.

- Refrigerador x 1
- Manual de instrucciones x 1
- Tarjeta de garantía x 1

**NOTA:** Los kits de acabado y los tornillos para este refrigerador están embalados en otra caja. Póngase en contacto con su distribuidor para estas cosas.

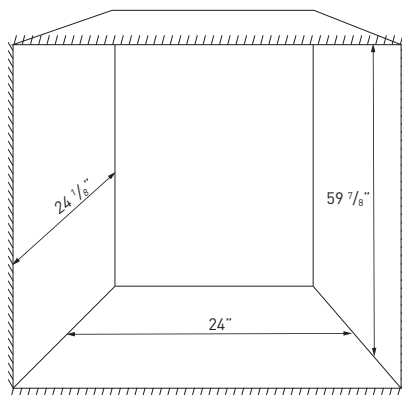
- Caja del kit de molduras x 1
  - Kit de corte x 4
  - Franja de molduras x 2
  - 1 juego de tornillos x 15 (M5x10 x 8 y ST4.8x25 x 7)

## Instalación de su refrigerador

Instale el refrigerador en un lugar conveniente, lejos del calor y el frío extremos.

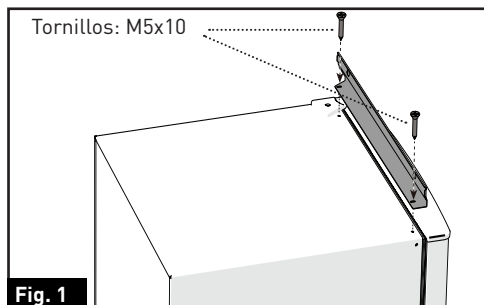
Seleccione una superficie sólida con el piso soportando un peso de 200 Kg.

Conecte el refrigerador con la fuente de alimentación correctamente.



**NOTA:** La puerta debe sobresalir al menos 1" más allá de los gabinetes circundantes. Los tornillos M5x10 se utilizan para instalar los juegos de molduras y la moldura en el refrigerador (consulte los pasos 1 a continuación). Los tornillos ST4.8x25 se utilizan para instalar todo el refrigerador con juegos de molduras y molduras en la caja de madera (consulte el paso 2 y 4 a continuación).

1. Ajuste las patas niveladoras para asegurarse de que el refrigerador esté nivelado. Instale el kit de moldura superior con tornillos (x2) y los kits de molduras laterales con tornillos (x3 cada uno a la izquierda / derecha) en el refrigerador. (Fig. 1 y Fig. 2)



# Instalación

Español

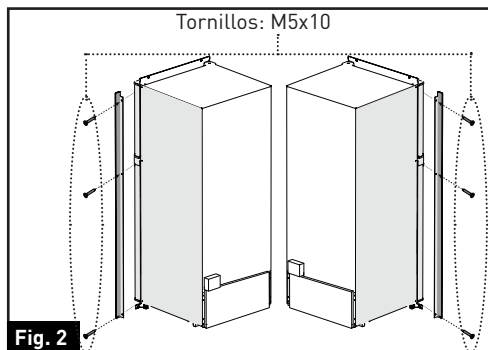


Fig. 2

- Abra la puerta del refrigerador. Ubique el kit de moldura inferior en el refrigerador con tornillos (x3). (Fig. 3)

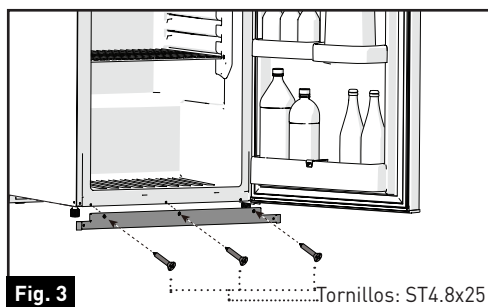


Fig. 3

- Coloque el refrigerador completamente dentro del gabinete. (Fig. 4)

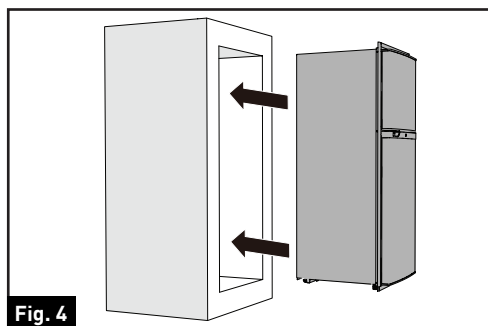


Fig. 4

- Fije el refrigerador en el gabinete con los tornillos autorroscantes (x2 cada uno en la parte superior / inferior). (Fig. 5 y Fig. 6)

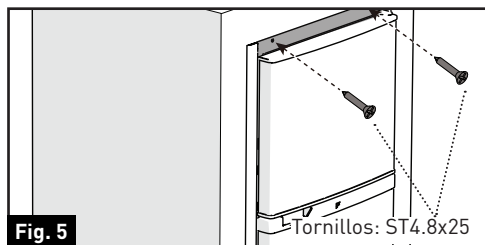


Fig. 5

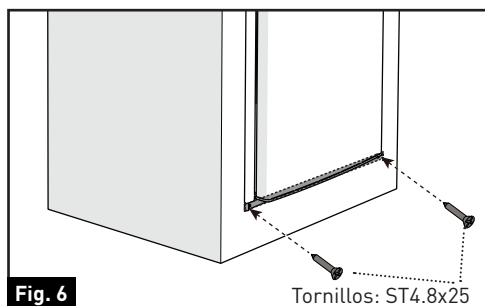


Fig. 6

- Retire la película protectora de la cubierta de la tira de guarnecido. Instale el reborde más corto en la parte superior del refrigerador y el más largo en la parte inferior. (Fig. 7 y Fig. 8)

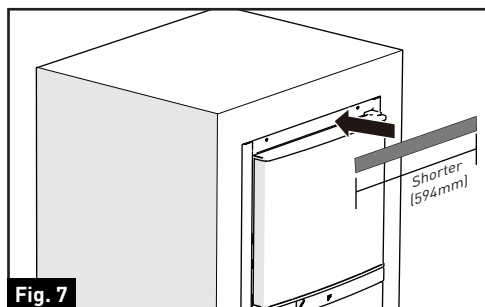
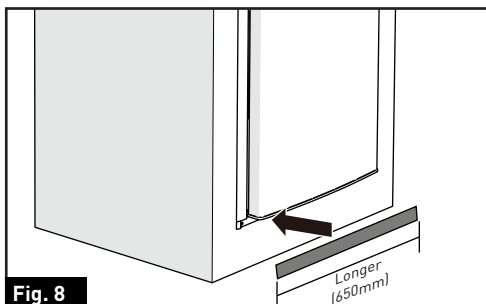
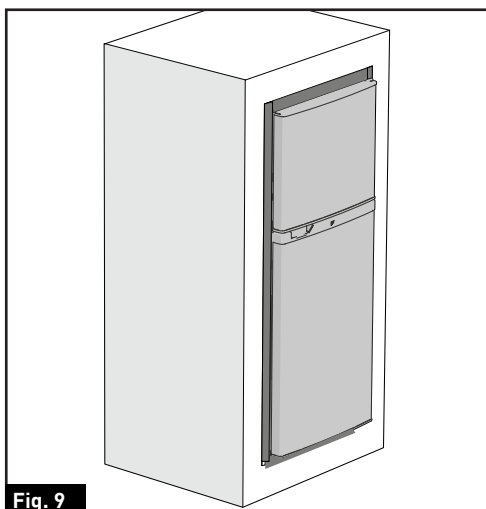


Fig. 7



6. El refrigerador ahora está completamente instalado en el recinto. (Fig. 9)



# Conexión eléctrica

## ⚠ ADVERTENCIA

El uso incorrecto del enchufe con toma de tierra puede ocasionar un riesgo de descarga eléctrica. Si el cable de alimentación está dañado, hágalo reemplazar por un centro de servicio autorizado.

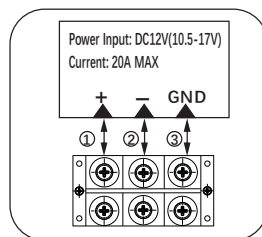
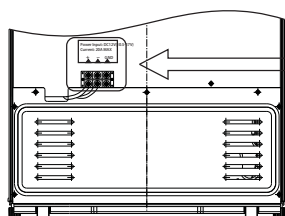
## ⚠ ADVERTENCIA

Este refrigerador debe estar debidamente conectado a tierra para su seguridad. Este refrigerador requiere una fuente de alimentación de 10.5-17 V CC,  $\geq 15A$  para un funcionamiento normal. La conexión directa con la fuente de alimentación de CA está prohibida. Si lo hace, anulará la garantía del producto.

Este refrigerador está diseñado solo para la entrada de alimentación de CC; si no lo tiene, se recomienda un centro de alimentación (FCVSWC42A y FCVSWC54A), batería de litio (FB12I10C) para que coincida con este.

El cable debe estar asegurado detrás del refrigerador y no debe quedar expuesto o colgando para evitar lesiones accidentales. Si es necesario, utilice un alivio de tensión para sujetarlo. Debe seguir las instrucciones de alivio de tensión para instalarlo.

## Diagrama de conexión del cable



1. Conecte el terminal "+" con polo positivo de 12V CC.
2. Conecte el terminal "-" con el polo negativo de 12V CC.
3. GND debe estar conectado a la tierra del convertidor o tierra del bus correctos.

# Operación

Su refrigerador debe pararse sobre una superficie plana. Si el electrodoméstico debe colocarse sobre la alfombra, sosténgalo con una tabla de madera. No coloque el electrodoméstico directamente sobre la alfombra, ya que el calor del compresor puede hacer que la alfombra se decolore.

## Control de temperatura

El control de temperatura se encuentra dentro del compartimento del refrigerador en la parte superior. El control de temperatura varía de 0 a 7 (del frío al más frío). La primera vez que encienda la unidad, ajuste la perilla de control de temperatura a una configuración más alta (más fría) y haga funcionar por lo menos 24 horas antes de reajustar la temperatura y colocar alimentos al interior. Esto asegurará que el gabinete esté completamente frío antes de que los alimentos se coloquen en el refrigerador.



Si elige cambiar la configuración del termostato, ajuste el termostato a un ritmo de un incremento a la vez. Después de cada movimiento de la perilla de control, espere varias horas para que la unidad se ajuste por completo. Grandes cantidades de alimentos pueden reducir la eficiencia de enfriamiento del electrodoméstico.

**NOTA:** Si pierde energía durante el tiempo de trabajo, el refrigerador volverá a trabajar después de 3 a 5 minutos automáticamente.

## Para reemplazar la luz interior

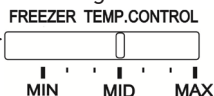
Apague el refrigerador. De lo contrario, podría producirse una descarga eléctrica o lesiones personales. Reemplace la

bombilla vieja con una bombilla nueva de la misma potencia y tamaño.

## Funcionamiento del compartimiento del congelador

### Temperature Control

Su refrigerador tiene un control para regular la temperatura en el compartimento del congelador. El control de temperatura del congelador se encuentra en el panel posterior interior del compartimento del congelador. Para obtener el mejor rendimiento, deje el control del congelador en el punto medio y ajuste el control de temperatura del compartimento del refrigerador. Ajuste el control del congelador a ritmo de un incremento a la vez hasta alcanzar la temperatura deseada.



### NOTA:

- No almacene alimentos enlatados o alimentos almacenados en recipientes de vidrio en el compartimento del congelador.
- MIN significa el ajuste de "frío". MAX significa el ajuste de "más frío".

## Compartimento del congelador

- Este compartimento está diseñado para almacenar alimentos congelados durante un largo período de tiempo. El período de vida de almacenamiento de los alimentos congelados varía y el tiempo de almacenamiento recomendado no debe excederse.
- Coloque los alimentos congelados en el congelador lo más rápido posible después de la compra. Siga las instrucciones del paquete sobre el tiempo de almacenamiento recomendado.

## Limpieza de su refrigerador

- Desconecte la unidad eléctrica de la toma de corriente.
- Limpie el interior del refrigerador con un paño humedecido con agua tibia y una solución de bicarbonato de sodio. Una solución de 2 cucharadas de bicarbonato de sodio a un litro de agua limpiará y neutralizará los olores. Enjuague y seque.
- Asegúrese de mantener limpia la junta de la puerta (sello) para que el refrigerador funcione de manera eficiente.
- La parte exterior del refrigerador debe limpiarse con un paño húmedo y tibio y un detergente suave. No use limpiadores fuertes o abrasivos.
- Nunca limpie el refrigerador con líquidos inflamables. Esto puede ocasionar un riesgo de incendio.

## Tiempo de vacaciones

- Para largas vacaciones, retire toda la comida. Luego, desenchufe el cable eléctrico de la toma de corriente.
- Limpie el interior y deje las puertas abiertas para evitar posibles olores o la formación de moho.
- Mantenga el refrigerador fuera del alcance de los niños.

## Para mover su refrigerador

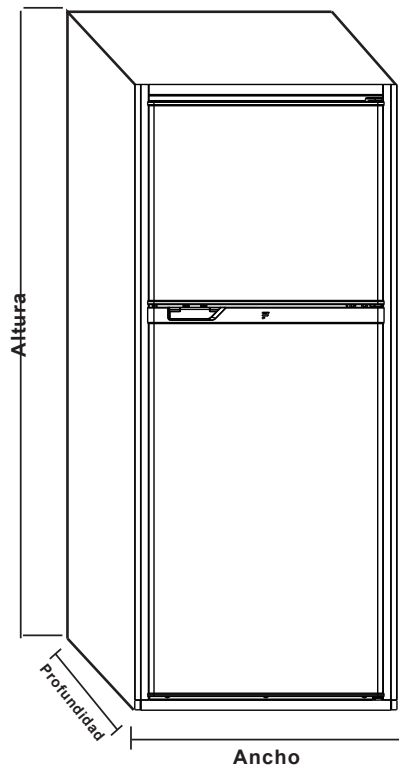
- Desconecte el cable eléctrico de la toma de corriente para moverlo.
- Retire todos los alimentos, estantes, cajones y puertas.
- Asegúrese de que el refrigerador permanezca en posición vertical durante el transporte.

## Consejos de ahorro de energía

- El refrigerador debe ubicarse en el área más fresca de la habitación, lejos de electrodomésticos que producen calor o conductos de calefacción, y fuera de la luz solar directa.
- Deje que los alimentos calientes se enfríen a temperatura ambiente antes de colocarlos en el refrigerador.
- Envuelva los alimentos correctamente con los recipientes y asegúrese de que se sequen antes de colocarlos en el refrigerador, para evitar la escarcha acumulada en las paredes interiores.
- Organice y etiquete la comida para reducir el tiempo de abrir la puerta o buscar la comida.

# Especificaciones

Español



## Especificaciones

|                                                                              |                                     |                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Capacidad (pies cúbicos)                                                     |                                     | 10 pies cúbicos                                      |
| Dimensiones del producto (con kit de acabado) (Ancho * Altura * Profundidad) |                                     | 26 13/16" x 60 7/8" x 27 3/16" (681 x 1545 x 690 mm) |
| Dimensiones empotradas (Ancho * Altura * Profundidad)                        |                                     | 23 3/4" x 59 1/2" x 24" (604 x 1512 x 610 mm)        |
| Peso neto                                                                    |                                     | 114.6 Lbs (52 Kg)                                    |
| Voltaje                                                                      |                                     | DC 12V                                               |
| Corriente nominal                                                            |                                     | 11A                                                  |
| Rango de temperatura                                                         | Compartimiento de alimentos frescos | 0 ~ +10 °C (+32 ~ +50 °F)                            |
|                                                                              | Compartimentos del congelador       | -6 ~ -18 °C (+21.2 ~ -0.4 °F)                        |

# Solución de problemas

Si encuentra un problema con el refrigerador como se indica en las tablas siguientes, primero pruebe las soluciones sugeridas. Si los problemas persisten, llame al servicio o al distribuidor.

| Problema                                                               | Solución                                                                                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>El refrigerador no funciona.</b>                                    | Asegúrese de que el refrigerador esté encendido correctamente.                                                                                                                      |
| <b>El compresor se enciende y se apaga.</b>                            | Verifique si la temperatura ambiente es más alta que la normal.                                                                                                                     |
|                                                                        | Verifique si la puerta está abierta o con frecuencia abierta.                                                                                                                       |
|                                                                        | Verifique si el refrigerador ha sido desconectado recientemente por un período de tiempo.                                                                                           |
| <b>Los compartimientos del refrigerador están demasiado calientes.</b> | Asegúrese de que el control de temperatura esté configurado correctamente.                                                                                                          |
|                                                                        | Verifique si la puerta está abierta o con frecuencia abierta.                                                                                                                       |
|                                                                        | Asegúrese de que la junta de la puerta esté sellada correctamente.                                                                                                                  |
|                                                                        | Asegúrese de que el alimento caliente o caliente se enfríe antes de guardarlo en el refrigerador.                                                                                   |
|                                                                        | Verifique si el refrigerador ha sido desconectado recientemente por un período de tiempo.                                                                                           |
| <b>Vibrar o traquetear (la vibración leve es normal).</b>              | Ajuste las patas de nivelación.                                                                                                                                                     |
|                                                                        | Asegúrese de que el refrigerador esté sobre una superficie plana y sólida.                                                                                                          |
| <b>La temperatura en el exterior del refrigerador es alta.</b>         | Verifique si la temperatura de las paredes exteriores del refrigerador es mucho mayor que la temperatura ambiente de 30 ° C.                                                        |
|                                                                        | Esto es normal cuando la superficie está caliente, porque el compresor funciona para transmitir el calor del interior al exterior.                                                  |
| <b>La humedad se acumula dentro del refrigerador.</b>                  | Verifique si la puerta está abierta o con frecuencia abierta.                                                                                                                       |
| <b>La humedad se forma afuera del refrigerador.</b>                    | Es normal en climas cálidos y húmedos.                                                                                                                                              |
| <b>Ruidos burbujeantes o gorgoteos (como agua hirviendo).</b>          | Este es el sonido normal del refrigerante (usado para enfriar el refrigerador) que circula por todo el sistema.                                                                     |
| <b>Sonidos de estallido o crujido cuando el compresor se enciende.</b> | Esto es normal. Las partes metálicas experimentan expansión y contracción, como las tuberías de agua caliente. El sonido disminuirá o desaparecerá cuando el refrigerador funcione. |
| <b>La puerta no se puede cerrar.</b>                                   | Asegúrese de que el refrigerador esté en una superficie plana.                                                                                                                      |
|                                                                        | Verifique si la junta está sucia.                                                                                                                                                   |
|                                                                        | Verifique si el cajón de almacenamiento está fuera de posición.                                                                                                                     |

# Garantía

FURRION GARANTIZA POR UN PERÍODO DE UN AÑO A PARTIR DE LA FECHA DE COMPRA REALIZADA POR EL COMPRADOR FINAL ORIGINAL, QUE ESTE PRODUCTO, CUANDO SE ENTREGA COMO NUEVO, EN SU EMPAQUE ORIGINAL, DE UN RESELLER AUTORIZADO DE FURRION Y UTILIZADO BAJO CONDICIONES NORMALES, NO POSEE DEFECTOS DE FÁBRICA, DE MATERIALES NI DE MANO DE OBRA. SI SE PRESENTAN DICHOS DEFECTOS, FURRION DEBERÁ REEMPLAZAR O REPARAR EL PRODUCTO SIN CARGO PARA USTED. ESTA GARANTÍA NO CUBRE: PRODUCTOS CUYOS NÚMEROS DE SERIE ORIGINALES SE HAYAN ELIMINADO, ALTERADO O NO SE PUEDAN DETERMINAR FÁCILMENTE; DAÑOS O PÉRDIDAS CAUSADOS POR ACCIDENTES, MAL USO, ABUSO, DESCUIDO, MODIFICACIÓN DEL PRODUCTO, INCUMPLIMIENTO DE LAS INSTRUCCIONES DEL MANUAL DEL PROPIETARIO, USO COMERCIAL O INDUSTRIAL; DAÑOS O PÉRDIDAS CAUSADOS A LA SUPERFICIE DECORATIVA DEL PRODUCTO; A CUALQUIER TIPO DE DATOS, SOFTWARE O INFORMACIÓN; Y EL DESGASTE NORMAL. ESTA GARANTÍA SOLO PROTEGE AL USUARIO FINAL ORIGINAL ("USTED") Y NO ES TRANSFERIBLE; CUALQUIER INTENTO DE TRANSFERENCIA RESULTARÁ EN LA ANULACIÓN INMEDIATA. ESTA GARANTÍA SOLO ES VÁLIDA EN EL PAÍS DONDE SE REALIZÓ LA COMPRA.

ESTA GARANTÍA Y LOS RECURSOS ESTIPULADOS ANTERIORMENTE SON EXCLUSIVOS Y REEMPLAZAN TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS, RECURSOS Y CONDICIONES, YA SEAN VERBALES O ESCRITOS, EXPRESOS O IMPLÍCITOS. FURRION RECHAZA ESPECÍFICAMENTE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUSIVE, ENTRE OTRAS, LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN USO EN PARTICULAR. SI FURRION NO PUEDE RECHAZAR LEGALMENTE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS BAJO ESTA GARANTÍA LIMITADA, DICHAS GARANTÍAS, INCLUIDAS LAS GARANTÍAS DE COMERCIALIZABILIDAD E IDONEIDAD PARA UN USO EN PARTICULAR, TENDRÁN UNA DURACIÓN LIMITADA A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA.

Ningún revendedor, agente o empleado de Furrion está autorizado a realizar modificaciones, extensiones o adiciones a esta garantía.

# Garantía

FURRION NO SE HACE RESPONSABLE DE LOS DAÑOS DIRECTOS, INDIRECTOS, ESPECIALES, INCIDENTALES O DERIVADOS QUE PUEDAN SURGIR DE CUALQUIER INCUMPLIMIENTO DE LA GARANTÍA O CONDICIÓN, O BAJO CUALQUIER OTRA TEORÍA LEGAL, INCLUIDOS, ENTRE OTROS, PÉRDIDAS DE GANANCIAS, TIEMPO DE INACTIVIDAD, FONDO DE COMERCIO, DAÑO O REEMPLAZO DE CUALQUIER EQUIPO O PROPIEDAD, TODOS LOS COSTOS DE RECUPERACIÓN, REPROGRAMACIÓN O REPRODUCCIÓN DE CUALQUIER PROGRAMA O DATO ALMACENADO EN LOS PRODUCTOS DE FURRION O USADO POR ESTOS. LA RESPONSABILIDAD TOTAL DE FURRION SE LIMITA A LA REPARACIÓN O SUSTITUCIÓN DE ESTE PRODUCTO CONFORME A LOS TÉRMINOS DE ESTA GARANTÍA.

ALGUNOS ESTADOS NO ADMITEN LA EXCLUSIÓN O LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD POR DAÑOS INCIDENTALES O DERIVADOS, O EXCLUSIONES O LIMITACIONES SOBRE LA DURACIÓN DE LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS O CONDICIONES, EN CUYO CASO LAS LIMITACIONES O EXCLUSIONES ANTERIORES PODRÍAN NO APLICARSE A USTED. ESTA GARANTÍA LE OTORGA DERECHOS LEGALES ESPECÍFICOS, Y PUEDE QUE TENGA OTROS DERECHOS DEPENDIENDO DE CADA ESTADO O PAÍS (SI SE APLICA EN LOS PAÍSES DONDE FURRION POSEE DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS CANADIENSES O NO ESTADOUNIDENSES). NINGUNA ACCIÓN O RECLAMACIÓN PARA APLICAR ESTA GARANTÍA SE DEBE COMENZAR DESPUÉS DEL VENCIMIENTO DEL PERÍODO DE GARANTÍA.

Conserve su recibo, comprobante de entrega u otro registro de pago adecuado para establecer el período de garantía. El servicio bajo esta garantía se debe obtener por medio de Furrrion escribiendo a **warranty@furrrion.com**

Las funciones o especificaciones del producto tal como se describen o se ilustran están sujetas a cambios sin previo aviso.





The contents of this manual are proprietary and copyright protected by Lippert. Lippert prohibits the copying or dissemination of portions of this manual unless prior written consent for an authorized Lippert representation has been provided. Any unauthorized use shall void any applicable warranty. The information contained in this manual is subject to change without notice and at the sole discretion of Lippert. Revised editions are available for free download from [lippert.com](http://lippert.com).

Please recycle all obsolete materials.

For all concerns or questions, please contact Lippert  
PhL 432-LIPPERT (432-547-7378) | Web: [lippert.com](http://lippert.com) | E-mail: [customerservice@lci1.com](mailto:customerservice@lci1.com)

---



---

# This manual is provided courtesy of **RV Tech Cheat Sheet**



**Professional resources for the whole RV industry — free.**

We put manuals, wiring diagrams and hard-won tech knowledge in every technician's hands, so repairs get done right the first time, techs work faster, and RV owners everywhere get better service.

---



---

**[rvtechcheatsheet.com/manuals](https://rvtechcheatsheet.com/manuals)**

**Find thousands more RV manuals, wiring diagrams and parts lists**

**RV techs:** share fixes, ask questions and learn from each other.

**Join our free Facebook group →**

---



---

Follow proper safety practices. If in doubt, consult a professional RV technician.